

COMPO MULTI
UNITÀ INTERNA

PKFY-P VBM-E PKFY-P VHM-E PKFY-P VKM-E

PENSILE A PARETE

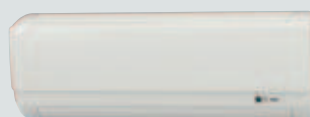
Design elegante, linee semplici e pulite, dimensioni compatte e stesso "family feeling": la soluzione ideale per uffici, grandi magazzini ed uso residenziale.

PANNELLO FRONTALE LISCIO & FINITURA BIANCO PURO

Tutti modelli della serie PKFY adottano ora un pannello frontale liscio piuttosto che la griglia della versione precedente. Inoltre, inseguendo un concetto di design che si armonizzasse il più possibile e virtualmente a tutti gli ambienti interni, il colore dell'unità è stato cambiato da bianco a bianco puro.

CARATTERISTICHE DEL MODELLO PKFY-P VBM

- Nuova taglia P15 (1,7 kW in raffreddamento, 1,9 kW in riscaldamento)
- Compatibili con sistema Alasplit
- Profilo compatto
- Design innovativo in colore bianco puro
- Pannello frontale liscio elegante e facile da pulire
- Ricevitore del segnale integrato
- Funzionamento silenzioso
- Il deflettore automatico frontale migliora ulteriormente il design



PKFY-P VBM



PKFY-P VHM



PKFY-P VKM

Capacità	P15	P20	P25	P32	P40	P50	P63	P100
VBM	●	●	●					
VHM				●	●	●		
VKM							●	●

LE TUBAZIONI A 5 POSSIBILITÀ INSTALLATIVE OFFRONO MAGGIORE FLESSIBILITÀ NELL'INSTALLAZIONE

Tutte le tubazioni comprese quella di scarico della condensa possono essere collegate a partire dal retro, dal lato destro o sinistro dell'unità, dalla base, consentendo una maggiore flessibilità nella distribuzione delle tubazioni e nella selezione dell'installazione.

CARATTERISTICHE DEL MODELLO PKFY-P VHM

- Dimensioni compatte rispetto al modello precedente VGM
- Unità più leggera fino a 3 kg in meno rispetto ad un modello convenzionale (P23-50) per facilitare l'installazione

SPECIFICHE TECNICHE				PKFY-P15VBM-E *4	PKFY-P20VBM-E *4	PKFY-P25VBM-E *4	PKFY-P32VHM-E	PKFY-P40VHM-E	
Alimentazione				A 1 fase, 220-230-240VAC 50Hz					
Capacità raffreddamento		kW	*1	1.7	2.2	2.8	3.6	4.5	
		Btu/h	*1	5,800	7,500	9,600	15,400	15,400	
Capacità riscaldamento		kW	*1	1.9	2.5	3.2	5.0	5.0	
		Btu/h	*1	6,500	8,500	10,900	13,600	17,100	
Potenza consumata	Raffreddamento	kW		0.04			0.04		
	Riscaldamento	kW		0.04			0.04		
Corrente	Raffreddamento	A		0.20			0.40		
	Riscaldamento	A		0.20			0.30		
Finitura esterna		Kg	Plastica Munsell (1.0Y 9.2/0.2)						
Dimensioni		AxLxP	mm	2,295x815x225			295x898x249		
Peso netto		kg		10			13		
Scambiatore di calore				Alette trasversali (alettina in alluminio e tubo di rame)					
Ventilatore		Tipo x Quantità		Ventilatore a flusso lineare x 1					
		Portata d'aria (basso-medio- alto)	m³/min	*2	4.9-5.0-5.2-5.3	4.9-5.2-5.6-5.9		9-10-11	9-10.5-11.5
			L/s	*2	82-83-87-88	82-87-93-98		150-167-183	150-175-192
			cfm	*2	173-177-184-187	173-184-198-208		318-353-388	318-371-406
		Press. statica esterna		Pa	0				
Motore	Tipo		Motore a induzione a 1 fase				Motore DC		
	Potenza resa		kW	0.017				0.030	
Filtro dell'aria				Tessuto a nido d'ape in polipropilene (lavabile)					
Diametro tubo refrigerante	Gas (svasatura)		mm	ø12.7					
	Liquido (svasatura)		mm	ø6.35					
Diametro tubo di scolo locale				I.D. 16 (5/8)					
Livello sonoro (basso-medio-alto)		dB(A)	*2 *3	29-31-32-33	29-31-34-36		34-37-41	34-38-41	

SPECIFICHE TECNICHE			PKFY-P50VHM-E	PKFY-P63VKM-E	PKFY-P100VKM-E
Alimentazione			A 1 fase, 220-230-240VAC 50Hz		
Capacità raffreddamento	kW	*1	5.6	7.1	11.2
	Btu/h	*1	19,100	24,200	38,200
Capacità riscaldamento	kW	*1	6.3	8.0	12.5
	Btu/h	*1	21,500	27,300	42,600
Potenza consumata	Raffreddamento	kW	0.04	0.05	0.08
	Riscaldamento	kW	0.03	0.04	0.07
Corrente	Raffreddamento	A	0.40	0.37	0.58
	Riscaldamento	A	0.30	0.30	0.51
Finitura esterna		Kg	Plastica Munsell (1.0Y 9.2/0.2)		
Dimensioni	AxLxP	mm	295x898x249	365x1170x295	
Peso netto		kg	13	21	
Scambiatore di calore			Alette trasversali (alettina in alluminio e tubo di rame)		
Ventilatore	Tipo x Quantità		Ventilatore a flusso lineare x 1		
	Portata d'aria (basso-medio- alto)	m³/min	9-10.5-12	16-20	20-26
		L/s	150-175-200	267-333	333-433
		cfm	318-371-424	565-706	706-918
	Press. statica esterna		Pa		
Motore	Tipo		Motore DC		
	Potenza resa	kW	0.030	0.056	
Filtro dell'aria			Tessuto a nido d'ape in polipropilene (lavabile)		
Diametro tubo refrigerante	Gas (svasatura)	mm	ø12.7 / ø15.88 (Compatibile)	ø15.88	ø15.88 / 19.05
	Liquido (svasatura)	mm	ø6.35 / ø9.52 (Compatibile)	ø9.52	
Diametro tubo di scolo locale			I.D. 16 (5/8)		
Livello sonoro (basso-medio-alto)		dB(A) *2	34-39-43	39-45	41-49

NOTE: *1 La capacità di riscaldamento/raffreddamento indica il valore massimo in fase di funzionamento nelle condizioni seguenti.
Raffreddamento: interno 27°C (81°F)BS/19°C(66°F)BU, esterno 35°C (95°F)BS
Riscaldamento: interno 20°C (68°F)BS, esterno 7°C(45°F)BS/6°C(43°F)BU

*2 Portata del flusso dell'aria/livello di rumorosità sono indicati in (basso-medio2-medio1-alto)
*3 Misurato in camera anecoica.

